



Colegio San Francisco de Asís

Técnicas de la Información y la Comunicación

Apellido y nombre:.....5^{to} año “A” 25/09/2014

❖ Validación de Datos

- ¿Qué función cumple?
- ¿Cómo verificamos en la hoja de cálculo que una celda tiene definido “Validación de datos”?
- Explique la función de los siguientes cuadros de diálogo:

The 'Validación de datos' dialog box is shown with the 'Configuración' tab selected. It contains the following elements:

- Permitir:** A dropdown menu set to 'Lista'.
- Datos:** A dropdown menu set to 'entre'.
- Origen:** A text box containing 'Efectivo;Cheque;Tarjeta Crédito;Tarjeta Débito'.
- Checkboxes:** 'Omitir blancos' and 'Celda con lista desplegable' are both checked.
- Buttons:** 'Borrar todos', 'Aceptar', and 'Cancelar'.
- Footer:** A checkbox labeled 'Aplicar estos cambios a otras celdas con la misma configuración'.

The 'Validación de datos' dialog box is shown with the 'Mensaje de entrada' tab selected. It contains the following elements:

- Checkboxes:** 'Mostrar mensaje de entrada al seleccionar la celda' is checked.
- Text Box:** 'Mostrar este mensaje de entrada al seleccionar la celda:'.
- Form Fields:** 'Título:' and 'Mensaje de entrada:'.
- Buttons:** 'Borrar todos', 'Aceptar', and 'Cancelar'.

The 'Validación de datos' dialog box is shown with the 'Mensaje de error' tab selected. It contains the following elements:

- Checkboxes:** 'Mostrar mensaje de error si se introducen datos no válidos' is checked.
- Text Box:** 'Mostrar este mensaje de alerta si el usuario introduce datos no válidos:'.
- Form Fields:** 'Estilo:' (set to 'Grave'), 'Título:', and 'Mensaje de error:'.
- Buttons:** 'Borrar todos', 'Aceptar', and 'Cancelar'.

❖ **FUNCIÓN LÓGICA Y**

La función devuelve VERDADERO si TODOS los argumentos son VERDADEROS

Sintáxis: Y(condicion1; condicion2)

Resultados posibles: Verdadero o Falso

Ejemplos:

SI(Y(A3>10; B3 = “Femenino”; C3=SUMA(J10:J20)) ; “Ok-Habilitar” ; “NO”)

SI(Y(A2>18; B3= “F”); “Mujeres mayores de edad”; “—“)

❖ **FUNCIÓN LÓGICA O**

La función devuelve FALSO si TODOS los argumentos son FALSOS.

Sintaxis: O(condicion1; condicion2)

Ejemplos

SI(O(A3>10; B3 = “Femenino”; C3=SUMA(J10:J20)) ;
“Una de las tres condiciones es verdadera” ;
“Todas las condiciones son falsas”)

SI(O(A2>18; B3= “Universitario”); “O es mayor o es universitario” ; “—“)